andersson®

ANC 2.0 | Action camera

Copyright

This manual is the copyright of CI no 556520-4137. No part of this manual may be revised, copied or transmitted in any way without written permission from CI no 556520-4137.

Statement

This manual does not provide any warranty or related declarations. All information in this manual including the product specification, pictures and literatures is just for reference, CI no 556520-4137 reserves the rights to update contents of this manual without further notice.

A NOTE ABOUT RECYCLING

This product's packaging materials are recyclable and can be reused. This product and the accessories packed together are the applicable product to the WEEE directive except batteries. Please dispose of any materials in accordance with your local recycling regulations. When discarding the unit, comply with your local rules or regulations. Batteries should never be thrown away or incinerated but disposed of in accordance with your local regulations concerning chemical wastes.

Copyright

Org.nr 556520-4137 äger upphovsrätten till den här handboken. Inga delar av handboken får ändras, kopieras eller överföras utan skriftligt tillstånd från org. nr 556520-4137.

Meddelande

Den här handboken innehåller inga garantier eller andra typer av utfästelser. All information i handboken, inklusive tekniska data, bilder och texter, är endast exempel och används i referenssyfte. Org. nr 556520-4137 förbehåller sig rätten att upp-datera innehållet i handboken utan föregående meddelande.

ANGÅENDE ÅTERVINNING

Kartonger och packmaterial till denna produkt är återvinningsbart och kan återanvändas. Denna produkt och alla tillbehör förutom batterier följer WEEE-direktivet om återvinning. Vänligen släng allt eventuellt material från produkten enligt de lokala regler som råder där du bor. När du kasserar din produkt, följ då dina lokala lagar om återvinning. Batterier får aldrig slängas eller eldas utan ska istället tas hand om enligt dina lokala regler om kemiskt avfall.

Opphavsrett

Org.nr 556520-4137 har opphavsretten til denne håndboken. Ingen deler av denne håndboken skal revideres, kopieres eller overføres på noen måte uten skriftlig samtykke fra org.nr 556520-4137.

Erklæring

Denne håndboken gir ingen garanti eller tilhørende forsikringer. All informasjon i denne håndboken, inklusiv produktspesifikasjon, bilder og tekst, er bare ment som referanse. Org.nr 556520-4137 forbeholder seg retten til å oppdatere innholdet i denne håndboken uten forvarsel.

OM RESIRKULERING

Kartonger og pakkematerialet till dette produktet er gjenvinningsbart og kan resirkuleres. Dette produktet og alt tillbehør, utenom batteriene, følger WEEE-direktivet om resirkulering. Vær vennlig og kast alt eventuelt materiale fra produktet i henhold til de lokale regler der du bor. Når du kasserer ditt produkt, følg dine lokale lover om gjenvinning. Batterier skal aldri kastes eller brennes, følg dine lokale regler om kjemisk avfall.

Table of Content / Innehållsförteckning

English

Parts 4
Operation 5-6
Maintenance 6
Safety Instructions 7
Specifications 7

Svenska

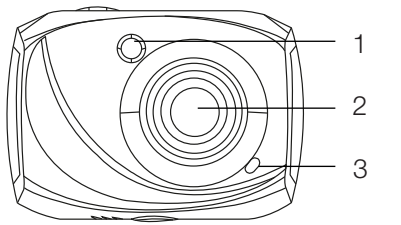
Delar 8
Användning 9-10
Underhåll 10
Säkerhetsinstruktioner 11
Specifikationer 11

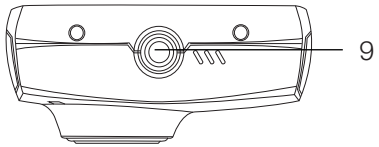
Parts

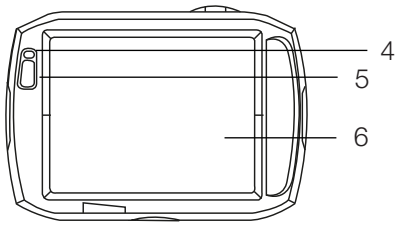
1. Infrared Light
2. Camera Lens
3. Charge Indicator
4. Screen-off Indicator
5. Off Switch
6. Display
7. Micro SD Slot
8. Reset Button
9. Tripod Nut
10. ON/OFF
11. Microphone
12. Shutter Button
13. HDMI Interface
14. USB Interface

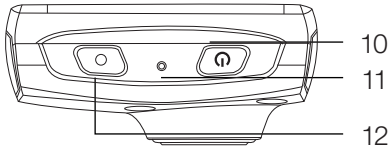
Including:

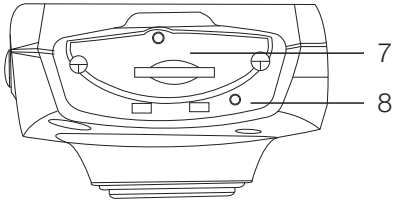
→ USB Cable
→ Waterproof Case
→ Helmet Mount (curved)
→ Helmet Mount (flat)
→ Helmet Belt
→ Bike Mount
→ Surfboard mount
→ Remote Control
→ Suction Cup Mount
→ 12 V Car Charger
→ User Manual

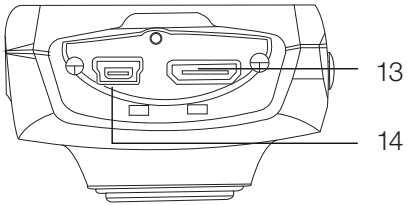












Operation

Charge The Battery:

→ Connect the camera to a computer with the USB cable. The charging indicator will light up (red) during the charging. When the charging is finished the charging indicator will turn off. It takes about 2-4 hours for the camera to be fully charged.

Use of Micro SD Card:

→ Push the Micro SD card into the card slot.

→ To take out the Micro SD card, gently press the end of the memory card inward and it will pop up.
Note: No built-in memory is available in this video camera. Make sure to insert memory card before using.

Startup/Shutdown:

→ To turn on the camera, press the ON/OFF button for 3 seconds till the display turns on.

→ To turn off the camera, press the ON/OFF button. The camera has an automatic shutdown function, the defult shutdown time is 5 minutes.

Function Modes:

→ Three different modes are available for this camera, i.e. picture taking mode, video recording mode and vehicle-mounted mode. Turn on the camera and then change the Mode switch to the desired mode.

→ Picture taking mode: Take still pictures.

→ Video recording mode: Record videos.

→ Vehicle-mounted mode: Record videos when the camera is mounted on a moving vehicle.

Indicator Light:

→ Busy light (blue): When the camera is busy (when recording a video, taking photos, automatic shutdown).

→ Charging light (red): When the camera needs to be charged.

Video Recording Mode:

→ Press the shutter button once or click on the center of the display to start recording. Press the shutter button again if you want to stop the recording.

→ The battery life during video recording mode is 90 minutes.

Icons During The Different Modes:

→ The , or mode icon indicates that the camera is in video recording mode or in picture taking mode or in vehicle mounted mode.

→ Click the FHD 1080P or 8M icon to choose between FHD/HD(60 FPS)/HD (30 FPS), VGA and 5-12M.

→ Click the DATE TIME icon to set date and time, press the shutter button to confirm the settings.

→ The icon represents the battery level.

→ Click the icon to zoom.

→ The 1.00 icon represents the zoom level.

→ Click the icon to zoom out.

→ Click the icon to start playback mode.

→ The icon indicates that the face detection function is activated.

Operation

Icons During Playback Mode:

→ Click the icon to enter the file list.
→ Click the icon to go forward.
→ Click the icon to go backward.
→ Click the icon to delete the current file.
→ Click the icon to pause the playback.
→ Click the icon to exit the playback.
→ Click the icon to fast forward during playback.
→ Click the icon to fast backward during playback.

Vehicle Mode:

→ When the camera records during Vechicle Mode the files are divided into parts of 3 minutes. When the memory is full the camera automatically deletes the oldest files.
→ The recording starts automatically when the camera gets power from the car.

Use The Remote Control:

→ Aim the remote towards the infrared light on the front of the camera when you are using the remote.

Move Files To a Computer:

→ Connect the camera to your computer via the USB cable to move your files to a file on the computer.

Maintenance

→ If dirt or stain is accumulated on the camera or on its lens, use a soft, clean and dry rag to wipe it away.
→ If the camera or its lens is stained with sand particles, blow them away gently. Do not use a cloth to wipe. This may scratch the surface of the camera or its lens.
→ Do not use solvents to clean the camera.

Safety Instructions

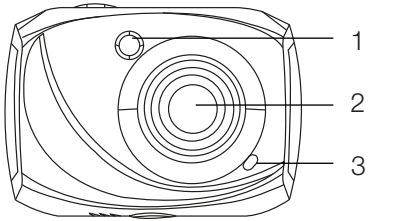
- → Do not expose the video camera or the lens to direct sunshine. The sensor may be damaged.
- → Make sure water or sand particles don't enter the video camera. Water, sand particles, dust or salt may damage the video camera.
- → Place the video camera in a cool, dry and well ventilated place. Do not place the video camera in a high temperature, moist or dusty place.
- → Do not touch the lens surface with your fingers.

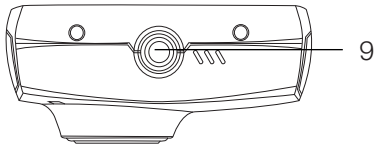
Specifications

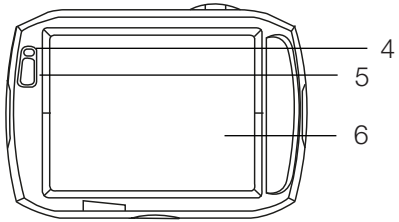
Product name	ANC 2.0
Dimensions	74 x 52 x 33 mm
Weight	72g
Display	2,4" touch screen
Digital zooming	x4
Image resolution	12M (4000×3000) 10M (3648x2736) 8 M (3264x2448) 5M (2560×1920)
Video resolution	HD: 1280x720 (60 frames/sec) HD: 1280x720 (30 frames/sec) FHD: 1920x1080 (30 frames/sec)
White balance	Automatic
Exposure	Automatic
File formats	Image - JPEG Video - AVI
Storage medium	Micro SD card (Supporting up to 32GB)
Power Supply	Built-in 3.7V rechargeable lithium Polymer

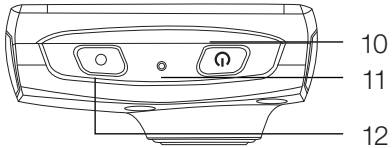
Delar

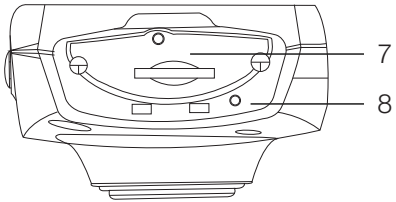
1. Infraröd lampa
2. Kameralins
3. Laddnings-indikator
4. Avstängnings-indikator
5. Av-knapp
6. Display
7. Minneskortsläsare
8. Återställningsknapp
9. Stativmutter
10. PÅ/AV
11. Mikrofon
12. Slutarknapp
13. HDMI-ingång
14. USB-ingång

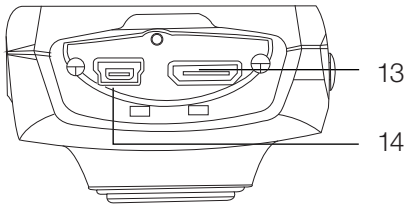












Medföljande:

→ USB-kabel
→ Vattentätt plasthölje
→ Hjälmfäste (rundat)
→ Hjälmfäste (platt)
→ Hjälmrem
→ Cykelfäste
→ Bilfäste
→ Surfbrädefäste
→ Fjärrkontroll
→ Fäste med sugkopp
→ 12 V billaddare
→ Instruktionsmanual

Användning

Ladda batteriet:
→ Anslut kameran till en dator med USB-kabeln. Laddningsindikatorn kommer att lysa rött under laddningen. När laddningen är slutförd kommer laddningsindikatorn att släckas. Det tar ungefär 2-4 timmar för att ladda batteriet fullt.

Användning av SD-kort:
→ Sätt in minneskortet i minneskortsläsaren.
→ För att ta ut minneskortet, tryck det lätt inåt och det kommer att poppa ut.
Anmärkning: Det finns inget inbyggt minne i denna kameran. Kontrollera att minneskortet är in satt innan du påbörjar användning.

Starta upp/Stäng ner:
→ För att starta kameran, tryck in PÅ/AV-knappen i 3 sekunder tills displayen tänder sig.
→ För att stänga av kameran, tryck in PÅ/AV-knappen. Kameran har en automatisk avstängningsfunktion, den förinställda avstängningstiden är 5 minuter.

Funktionslägen:
→ Det finns tre olika funktionslägen, bildläge, videoläge och fordonsläge. Starta kameran och ändra lägerknappen till ett önskat läge.
→ Bildläge: Ta stillbilder.
→ Videoläge: Spela in filmer.
→ Fordonsläge: Spela in filmer när kameran är monterad på ett fordon som rör sig.

Indikatorlampa:
→ Arbetande-indikator (blå): Lyser när kameran är upptagen, t.ex. när kameran spelar in en video, tar en bild eller har automatiskt stängt av sig.
→ Laddnings-indikator (röd): Lyser när kameran behöver laddas.

Videoläge:
→ Tryck ner slutarknappen eller klicka på mitten av displayen för att påbörja inspelning. Tryck på slutarknappen igen för att stoppa inspelningen.
→ Batteritiden i videoläget är 90 minuter.

Ikoner i de olika funktionslägena:
→ Lägesikonerna , eller visar vilket funktionsläge kameran är i. Bildläge, videoläge eller fordonsläge.
→ Klicka på FHD 1080P eller 8M ikonen för att välja mellan FHD/ HD(60 FPS)/HD (30 FPS), VGA och 5-12M.
→ Klicka på DATE TIME ikonen för att ställa in datum och tid, tryck på slutarknappen för att bekräfta inställningarna.
→ Ikonen visar batterinivån.
→ Klicka på ikonen för att förstora bilden (zooma in).
→ Ikonen 1.00 visar vilken zoom-nivå kameran är på.
→ Klicka på ikonen för att förminska bilden (zooma ut).
→ Klicka på ikonen för att påbörja uppspelningsläget.
→ Klicka på ikonen för att ställa in datum och tid, tryck på slutarknappen för att bekräfta inställningarna.

Användning

Ikoner under uppspelningsläget:

→ Klicka på ikonen för att gå in i fillistan.
→ Klicka på ikonen för att gå framåt.
→ Klicka på ikonen för att gå bakåt.
→ Klicka på ikonen för att radera den nuvarande filen.
→ Klicka på ikonen för att pausa uppspelningen.
→ Klicka på ikonen för att stoppa uppspelningen.
→ Klicka på ikonen för att snabbspola framåt under uppspelning.
→ Klicka på ikonen för att snabbspola bakåt under uppspelning.

Fordonsläge:

→ När kameran spelar in i fordonsläget delas filerna upp i 3 minuters delar. När minnet är fullt kommer kameran automatisk att radera de äldsta filerna.
→ In spelningen startar automatiskt när kameran får ström från bilen.

Använd fjärrkontrollen:

→ Rikta fjärrkontrollen mot den infraröda lampan på framsidan av kameran när du använder fjärrkontrollen.

För över filer till en dator:

→ Anslut kameran till din dator via USB-kabeln för att se filerna på din dator.

Underhåll

→ Om det sitter smuts eller damm på kameran eller linsen, använd en torr och mjuk trasa för att damma bort det.
→ Om det sitter sandpartiklar på linsen, blås bort dessa. Torka ej bort dem med en trasa då detta kan repa kameran/linsen.
→ Använd inte starka rengöringsmedel för att rengöra kameran.

Säkerhetsinstruktioner

- → Utsätt inte videokameran eller dess lins för direkt solljus. Sensorn kan skadas.
- → Se till att vatten eller sandpartiklar inte kommer in i videokameran. Vatten, sandpartiklar, damm eller salt kan skada videokameran.
- → Placera videokameran på en sval, torr och väl ventilerad plats. Placera inte videokameran i en hög tempererad, fuktig eller dammig plats.
- → Rör inte linsytan med fingrarna.

Specifikationer

Produktnamn	ANC 2.0
Dimensioner	74 x 52 x 33 mm
Vikt	72g
Display	2,4” touch-skärm
Digital-zoomning	x4
Bildupplösning	12M (4000×3000) 10M (3648x2736) 8 M (3264x2448) 5M (2560×1920)
Videoupplösning	HD: 1280x720 (60 bilder/sek) HD: 1280x720 (30 bilder/sek) FHD: 1920x1080 (30 bilder/sek)
Vitbalans	Automatisk
Exponering	Automatisk
Filformat	Bild - JPEG
	Video - AVI
Minne	Micro SD-kort (Stödjer upp till 32GB)
Strömförsörjning	Inbyggt 3.7V uppladdningsbart litiumbatteri

andersson®
Bockasjögatan 12
50430 Borås
Sweden